HOKKAIDO UNIVERSITY

Title	Die Trypoxylus-Arten aus Japan und Formosa (Col. Scarabaeidae)
Author(s)	KONO, Hiromichi
Citation	INSECTA MATSUMURANA, 5(4): 159-160
Issue Date	1931-07
Doc URL	http://hdl.handle.net/2115/9220
Right	
Type	bulletin
Additional Information	

Instructions for use

Hokkaido University Collection of Scholarly and Academic Papers : HUSCAP

DIE *TRYPOXYLUS*-ARTEN AUS JAPAN UND FORMOSA *(COL. SCARABAEIDAE)*

VON

HIROMICHI KÔNO

(Mit Tafel III)

Mir stand für diese Arbeit reiches Material des Entomologischen Museums der Kaiserlichen Hokkaido Universität zur Verfügung.

Hier sei es mir gestattet, Herrn Prof. Dr. S. MATSUMURA, welcher mir bei dieser Arbeit freundlich behilflich war, herzlichst zu danken.

1. *Trypoxylus tsunobosonis* n. sp.

Dem. *T. dichotomus* LINNÉ ausserordentlich nahe stehend, von diesem aber in den folgenden Punkten verschieden:

♂.	*T. tsunobosonis*	*T. dichotomus*
	Halsschildhorn schmal, parallelseitig oder vorn schwach verbreitert.	Halsschildhorn breit, vorn stark verbreitert.
	Halsschild hinter dem Vorderrand dicht vor der Querleiste spärlich aber deutlich punktiert.	Halsschild hinter dem Vorderrand vor der Querleiste in der Regel ohne Punkte.
	Seitenrand des Halsschildes vor der Mitte fast gerade, oder schwach geschweift.	Seitenrand des Halsschildes vor der Mitte deutlich geschweift.
	Querleiste der Vorderbrust stark gebogen.	Querleiste der Vorderbrust schwach gebogen.
♀.	Stirn mit 5 stumpfen Höckern.	Stirn mit 3 Höckern.
	Halsschild vor der Mitte mit einer undeutlichen T-förmigen Furche.	Halsschild vor der Mitte mit einer deutlichen V-förmigen Furche.

Färbung tief rostrot biss chwarz. Behaarung wie bei *T. dichotomus* LINNÉ. Körperlänge: ♂ 41–44 mm (ohne Horn), ♀ 47 mm.

Fundort: Formosa (Kanshirei, 2 ♂, 20/V. 1908, Prof. Dr. S. MATSUMURA, Naihonpo, 1 ♂, 14/VII. 1925, H. KÔNO, Urai, 1 ♀, 5/VII. 1925, H. KÔNO).

Japanischer Name: *Tsunoboso-kabuto.*

2. *Trypoxylus dichotomus* L.

In der Körpergrösse sehr veränderlich: ♂ 33–52 mm (ohne Horn), ♀ 30–50 mm.

Das Männchen aus Korea in der Regel dunkler gefärbt als das aus Japan.

Fundorte: Honshu (Hanazono, 1 ♂, 1/VIII. 1913, S. HIRAYAMA, Takasago, 1 ♂, X. 1903, Prof. Dr. S. MATSUMURA, Tateyama, 1 ♂, VIII. 1905, Prof. Dr. S. MATSUMURA, Iwate, 2 ♂ u. 1 ♀, 8–10/VIII. 1911, T. OGASAWARA, Tokio, 1 ♂, Prof. S. MATSUMURA, 1 ♀, 19/VIII. 1913, E. GALLOIS, Tsunohazu, 1 ♀, 8/VIII. 1913, S. HIRAYAMA, Hirosaki, 1 ♀, VII. 1911, Prof. Dr. S. MATSUMURA, Towada, 1 ♂, VII. 1905, Prof. Dr. S. MATSUMURA), Shikoku (Awa, 1 ♂ u. 5 ♀, 5/VII.–19/VIII. 1913, E. GALLOIS), Kiushu (Chikugo, 1 ♂, T. TAKAMUKU), Korea (Taiyudong, 11 ♀, 1925, E. GALLOIS, Shariin, 1 ♂, 29/VII. 1927, 1 ♂, 1/VIII. 1927, M. EGUCHI).

Geographishe Verbreitung: China, Korea, Kiushu, Honshu, Shikoku.

J. N.: *Kabuto-mushi (Saikachi-mushi).*

2. a. f. *septentrionalis* n. f.

♂. Körper klein. Kopfhorn mit nur 2 scharfen Spitzen. Halsschildhorn kurz.

Körperlänge: 33 mm.

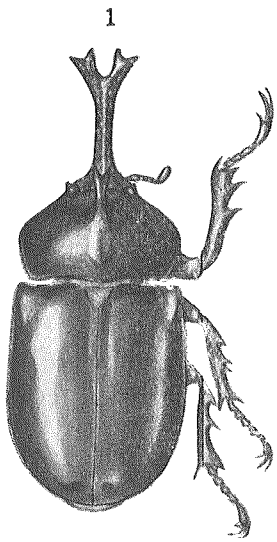
Fundort: Honshu (Iwate, 1 ♂, 4/VIII. 1911, T. OGASAWARA).

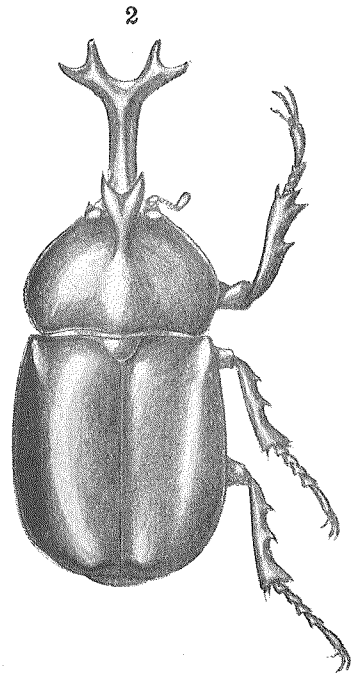
摘　　要

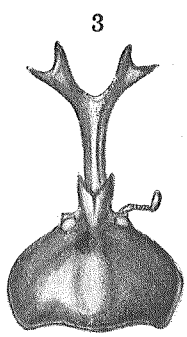
著者は本文に於て一新種ツノボソカブト *Trypoxylus tsunobosonis* KÔNO (n. sp.) とカブトムシの一新型 *Trypoxylus dichotomus* LINNÉ f. *septentrionalis* KÔNO (n. f.) を記載し、カブトムシの未記錄産地を報告せり。

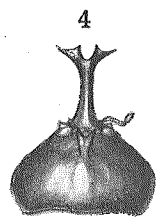
Erklärung der Tafel III

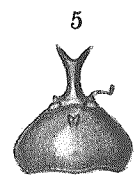
1. *Trypoxylus tsunobosonis* KÔNO (♂)
2. *Trypoxylus dichotomus* LINNÉ (♂)
3. Kopf und Halsschild des Männchens des *Trypoxylus dichotomus* LINNÉ
4. Kopf und Halsschild des kleineren Männchens des *Trypoxylus dichotomus* LINNÉ
5. Kopf und Halsschild des Männchens des *Trypoxylus dichotomus* f. *septentrionalis* KÔNO
6. *Trypoxylus tsunobosonis* KÔNO (♀)
7. *Trypoxylus dichotomus* LINNÉ (♀)

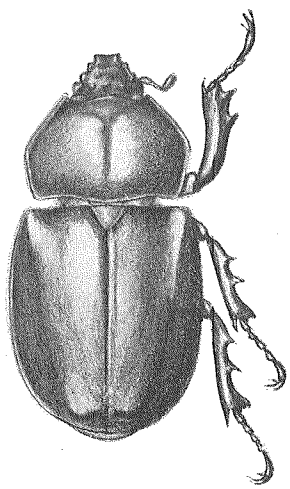

1

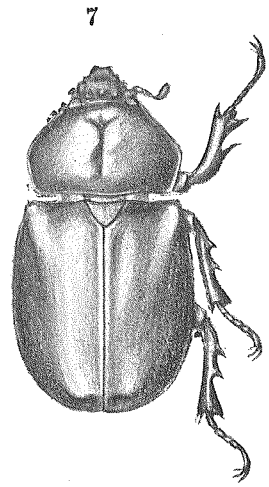

2


3


4


5


6


7